中　国　石　油　学　会

油学标〔2026〕2号

中国石油学会团体标准发布公告

根据《中国石油学会团体标准管理办法》，中国石油学会批准《石油天然气钻采设备 测井、试井用井口防喷装置》《驱油用乳化剂技术要求》《驱油用疏水缔合丙烯酰胺类聚合物技术要求》《石油天然气工业设备用耐高温环保型硅基防腐涂层技术规范》《油气田用无机垢除垢剂》《MCM-22分子筛相对结晶度的测定 X射线衍射法》《金属改性MCM-22分子筛烷基化催化剂中金属含量的测定 X射线荧光光谱法》《二氧化碳驱最低混相压力实验方法 升泡法》《中低温地热水采灌工程方案编制规范》《中低温地热井修井工程设计规范》《石油天然气钻采设备 液动节流管汇控制箱》《石油天然气钻采设备 防喷管线》《走滑断裂带三维地震解释技术规范》《随钻堵漏循环控制阀》《石油天然气钻采设备 井口节流阀》《油基钻井液用乳化剂通用技术要求》《紧急截断装置》《复合材料测井缆》《气井井口智能控制装置》《企业其他有效的区域保护措施（OECMs）技术导则 第1部分：认定》《稠油热采用井下电加热器》《钻井液用封堵剂 磺化沥青类》《钻井液用降滤失剂 磺甲基酚醛树脂类》《油田化学剂有机氯快速检测方法 第1部分：化学比色试纸法》《岩石薄片智能鉴定 第2部分：碳酸盐岩》共25项团体标准（附件）发布，现予公告。

附件：团体标准目录

中国石油学会

2026年9月21日

附件

团体标准目录

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
1	T/CPSI 01113—2026 石油天然气钻采设备测井、试井用井口防喷装置	石油工业井控装置质量监督检验中心、宝鸡金辉石油机械有限公司、宝鸡赛孚石油机械股份有限公司、四川科特检测技术有限公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、承德市开发区富泉石油机械有限公司、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、大庆钻探工程有限公司、中国石油集团测井有限公司西南分公司、中国石油集团西部钻探工程有限公司试油公司、大庆油田有限责任公司试油试采分公司、中法渤海地质服务有限公司、成都添盛钻采设备有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
2	T/CPSI 06415—2026 驱油用乳化剂技术要求	提高油气采收率全国重点实验室、四川大学、中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司青海油田分公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、大庆油田有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、里贾纳大学（University of Regina）、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院、中海油研究总院有限责任公司、中国石油大学(北京)	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
3	T/CPSI 06416—2026 驱油用疏水缔合丙烯酰胺类聚合物技术要求	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院(提高油气采收率全国重点实验室）、四川大学、中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院、中海油研究总院有限责任公司、大庆油田有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、里贾纳大学（University of Regina）	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
4	T/CPSI 06306—2026 石油天然气工业设备用耐高温环保型硅基防腐涂层技术规范	保一集团有限公司、兰州富莱炼化新技术开发有限公司、温州市能盾涂层科技有限公司、北京浙能电力工程有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
5	T/CPSI 06417—2026 油气田用无机垢除垢剂	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油集团工程材料研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、西南石油大学、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中石化石油工程技术研究院有限公司、西安三环石油管材科技有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
6	T/CPSI 02401—2026 MCM-22 分子筛相对结晶度的测定 X 射线衍射法	中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院、中石化石油化工科学研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司辽阳石化分公司、中石化（北京）化工研究院有限公司、中汽研汽车检验中心(天津)有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
7	T/CPSI 02402—2026 金属改性MCM-22分子筛烷基化催化剂中金属含量的测定 X 射线荧光光谱法	中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院、中国石油天然气股份有限公司辽阳石化分公司、中海油化工与新材料科学研究院（北京）有限公司、中石化石油化工科学研究院有限公司、上海思百吉仪器系统有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
8	T/CPSI 06206—2026 二氧化碳驱最低混相压力实验方法 升泡法	中国石油集团科学技术研究院有限公司、西南石油大学、大庆油田有限责任公司、陕西延长石油（集团）有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
9	T/CPSI 03101—2026 中低温地热水采灌工程方案编制规范	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司、中国石油天然气股份有限公司冀东油田分公司、中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司、中石化绿源地热能开发有限公司、河北省地质矿产勘查开发局第三水文工程地质大队（河北省地热资源开发研究所）、天津市地质矿产勘查开发局勘查开发设计院、山东省地质矿产勘查开发局第二水文地质工程地质大队（山东省鲁北地质工程勘察院）	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
10	T/CPSI 03102—2026 中低温地热井修井工程设计规范	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司吉林油田分公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、河北省地质矿产勘查开发局、山东鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）、保定顺昌钻井工程有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
11	T/CPSI 01114—2026 石油天然气钻采设备液动节流管汇控制箱	大庆钻探工程有限公司、沈阳鑫榆林石油机械有限公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、中石化石油机械股份有限公司承德江钻分公司、江苏亿德隆石油机械有限公司、江苏腾龙石化机械有限公司、什邡慧丰采油机械有限责任公司，江苏金石机械集团有限公司、纽威石油设备（苏州）有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
12	T/CPSI 01115—2026 石油天然气钻采设备防喷管线	石油工业井控装置质量监督检验中心、重庆新泰机械有限责任公司、中石化石油机械股份有限公司承德江钻分公司、建湖县鸿达阀门管件有限公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、江苏亿德隆石油机械有限公司、江苏腾龙石化机械有限公司、大庆钻探工程有限公司、河北景渤石油机械有限公司、江苏宏泰石化机械有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
13	T/CPSI 06107—2026 走滑断裂带三维地震解释技术规范	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油天然气集团有限公司超深层复杂油气藏勘探开发技术研发中心、新疆维吾尔自治区超深层复杂油气藏勘探开发工程研究中心、西南石油大学、中国石油化工股份有限公司中原油田分公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国地质大学（武汉）、中国石油东方地球物理勘探有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、西安石油大学、中国石油大学(北京)、延长油田股份有限公司、中国石油大学（华东）、中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司、中国地质科学院岩溶地质研究所、中国科学院地球化学研究所、招商新疆质量和标准化研究院有限公司、中油奥博（成都）科技有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
14	T/CPSI 01116—2026 随钻堵漏循环控制阀	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、石油工业井下工具质量监督检验中心、东北石油大学、中国石油集团长城钻探工程有限公司、中国石油集团工程技术研究院有限公司、中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中石化石油工程技术研究院有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
15	T/CPSI 01117—2026 石油天然气钻采设备井口节流阀	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、西南石油大学、中石油煤层气有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司、成都西南石大石油工程技术有限公司、什邡慧丰采油机械有限责任公司、重庆新泰机械有限责任公司、宝鸡石油机械有限责任公司、中国石油集团渤海石油装备制造有限公司辽河热采机械制造分公司、苏州道森钻采设备有限公司、建湖县鸿达阀门管件有限公司、纽威石油设备（苏州）有限公司、中石油江汉机械研究所有限公司、中国石油大学（北京）、西安石油大学、江苏恒达机械制造有限公司、江苏宏泰石化机械有限公司、江苏金石机械集团有限公司、江苏腾龙石化机械有限公司、江苏雄越石油机械设备制造有限公司、江苏孚杰高端装备制造（集团）股份有限公司、盐城神华机械制造有限公司、江苏苏盐阀门机械有限公司、江苏亿德隆石油机械有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
16	T/CPSI 06418—2026 油基钻井液用乳化剂通用技术要求	中国石油集团长城钻探工程有限公司、中国石油集团工程技术研究院有限公司、中国石油化工股份有限公司西北油田分公司、中海油田服务股份有限公司油田化学研究院、中石化胜利石油工程有限公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、中石化石油工程技术研究院有限公司、大庆钻探工程有限公司、中海油能源发展股份有限公司工程技术湛江分公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、中国石油集团西部钻探工程有限公司、荆州嘉华科技有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
17	T/CPSI 01118—2026 紧急截断装置	陕西航天泵阀科技集团有限公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、石油工业井控装置质量监督检验中心、陕西航天德林科技集团有限公司、西安石油大学、银球节能工程有限公司、中国石油化工股份有限公司华北油气分公司、建湖县产品质量监督检验所、常州市松洋鼎升电机有限公司、长葛市烁宇机械有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
18	T/CPSI 01119—2026 复合材料测井缆	陕西航天德林科技集团有限公司、中石化经纬有限公司、陕西航天泵阀科技集团有限公司、中国石油化工股份有限公司华北油气分公司、中国石油集团测井有限公司、中国石油集团工程材料研究院有限公司、中石油（上海）新材料研究院有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
19	T/CPSI 01120—2026 气井井口智能控制装置	陕西航天泵阀科技集团有限公司、陕西航天德林科技集团有限公司、石油工业井控装置质量监督检验中心、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、西安石油大学、银球节能工程有限公司、建湖县产品质量监督检验所、中国石油化工股份有限公司华北油气分公司、中联煤层气有限责任公司、中国华油集团有限公司、中国石油天然气股份有限公司玉门油田分公司、上海永良焊接制造厂	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
20	T/CPSI 04204.1—2026 企业其他有效的区域保护措施（OECMs）技术导则 第1部分：认定	中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中国石油天然气集团有限公司质量健康安全环保部、大庆油田有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司规划总院、世界自然保护联盟（IUCN）中国代表处、中华环境保护基金会、中国绿化基金会、北京智网数科技术有限公司、中国石油化工集团有限公司健康安全环保管理部	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/09/21 实施
21	T/CPSI 01121—2026 稠油热采用井下电加热器	中国石油集团宝石管业有限公司、中油国家石油天然气管材工程技术研究中心有限公司、中国石油集团昆仑制造有限公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司、大庆油田有限责任公司、中海石油（中国）有限公司天津分公司、中海油能源发展股份有限公司、西南石油大学、太原科技大学、金川集团镍合金有限公司、中石油煤层气有限责任公司、中国石化股份有限公司胜利油田分公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
22	T/CPSI 06419—2026 钻井液用封堵剂 磺化沥青类	中海油能源发展股份有限公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、河南省新乡市第七化工有限公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、中海石油（中国）有限公司湛江分公司、中石化华东石油工程有限公司、哈尔滨石油学院、乌海市盛世源石油科技有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
23	T/CPSI 06420—2026 钻井液用降滤失剂 磺甲基酚醛树脂类	中国石油集团川庆钻探工程有限公司、中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中石化西南油气分公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中海油能源发展股份有限公司、重庆威能钻井助剂有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
24	T/CPSI 06421.1—2026 油田化学剂有机氯快速检测方法 第1部分：化学比色试纸法	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、江南大学、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司技术检测中心、中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/09/21 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
25	T/CPSI 06104.2—2026 岩石薄片智能鉴定 第2部分：碳酸盐岩	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油大学（北京）、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司大庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司吉林油田分公司、中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司、中国石油集团长城钻探工程有限公司、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院、中海油能源发展股份有限公司、中国石油化工股份有限公司西北油田分公司、成都理工大学、中国石油大学(华东)	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施